

Ich fand ganz unverkennbare Centrankörper in sämtlichen Mitosen der Spermatogonien und der Spermatocyten erster und zweiter Ordnung; sehr häufig sah ich sie bei völlig ruhenden Sexualzellen in einer bestimmten Entfernung vom Kern entfernt, sie waren in letzteren Fällen immer in der Einzahl vorhanden und relativ klein. Auch bei somatischen Zellen sah ich sehr häufig bei den Mitosen sehr deutliche Centrankörper. Bei den Mitosen der Leberzellen, die Ende April und zu Anfang Mai in großer Zahl zu finden sind, wenn die Schnecken eben ihre Deckel abgestoßen und wieder etwas gefressen haben, sind die Centrankörper bei guter Conservierung und Färbung mit Regelmäßigkeit sichtbar.

Bei den Centrankörpern der Mitosen der Sexualzellen von *Helix pomatia* fällt die eigenthümliche Lage auf. Die Centrankörper liegen weit von der Äquatorialplatte entfernt und befinden sich stets dicht unter der Zellmembran; die von ihnen ausgehenden Strahlen beschreiben gewaltige Bogen. Eigentliche Sphären sind mir bei diesen Mitosen niemals zur Anschauung gekommen, doch stehen in unmittelbarer Umgebung der Centrankörper die Strahlen viel dichter und sind dunkler gefärbt.

(Schluß folgt.)

II. Mittheilungen aus Museen, Instituten etc.

Die 15. Versammlung skandinavischer Naturforscher und Ärzte

wird vom 7.—11. Juli d. J. in Stockholm tagen und ist die Theilnahme auch nicht-skandinavischer Fachgenossen an derselben besonders erwünscht. Vorträge und Demonstrationen (in deutscher, französischer, englischer oder einer der skandinavischen Sprachen gehalten) bittet man spätestens bis zum 1. Juli beim Generalsecretair Professor Dr. S. Jolin, Stockholm, anmelden zu wollen. Derselbe ertheilt alle Auskünfte betreffs der Versammlung.

III. Personal-Notizen.

Necrolog.

Am 29. Mai (Pfungstsonntag) starb in Tübingen Dr. Theodor Eimer nach schwerer Erkrankung, der bewährte und besonders um die Weiterbe gründung der Descendenztheorie hochverdiente Forscher.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zoologischer Anzeiger](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [21](#)

Autor(en)/Author(s): Anonym

Artikel/Article: [Die 15. Versammlung skandinavischer Naturforscher und Ärzte 396](#)